



PcDeacitec S. A. DE C. V.

HOJA TÉCNICA

PRODUCTO: CABLE CONTROL BLINDADO PVC + PVC
19 X 1,31 mm² (19 X 16 AWG) MD

FECHA: 2025 / 08 / 28

MARCA: ARSA



ESPECIFICACIONES.

CALIBRE:	16 AWG	(1,31 mm ²)
NÚMERO DE HILOS DE CADA CONDUCTOR:	26/30 AWG	(COBRE ESTAÑADO)
DIÁMETRO DEL CONDUCTOR DESNUDO:	1,52 mm	(0,060 in)
ESPESOR DEL AISLAMIENTO:	0,76 mm	(0,030 in)
DIÁMETRO EXTERIOR DE CADA CONDUCTOR:	3,04 mm	(0,120 in)
ESPESOR DE LA CUBIERTA:	1,52 mm	(0,060 in)
DIÁMETRO EXTERIOR TOTAL:	19,70 mm	(0,776 in)
TIPO DE AISLAMIENTO Y CUBIERTA:	PVC + PVC	
CODIGO DE IDENTIFICACIÓN:	CÓDIGO DE COLORES NEGRO, BLANCO, ROJO, VERDE, NARANJA, AZUL, BCO/NEG, RO/NE, VE/NE, NA/NE, AZ/NE, NE/BCO, RO/BCO, VE/BCO, AZ/BCO, NE/RO, BCO/RO, NA/RO, AZ/RO	
CUBIERTA EXTERIOR:	COLOR GRIS	
BLINDAJE:	CINTA MYLAR ALUMINIZADA AL 100 % + HILO DREN ESTAÑADO	
TENSIÓN MÁXIMA DE OPERACIÓN:	600 V	
TEMPERATURA MÁXIMA DE OPERACIÓN:	75 °C / 90 °C	
PROPIEDADES DEL AISLAMIENTO:	ANTIFLAMA (FV-2), RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE INCENDIO (RPI) Y BAJA EMISIÓN DE HUMOS Y GAS ÁCIDO HALOGENADO (LS)	
PROPIEDADES DE LA CUBIERTA:	ANTIFLAMA (FV-2), RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DE LA FLAMA EN CHAROLA VERTICAL (CT), RESISTENTE A LA PROPAGACIÓN DEL INCENDIO (RPI), RESISTENTE A LA INTEMPERIE (U/V)	
CERTIFICACIÓN:	NOM-ANCE	

NOTA: Las dimensiones son nominales y están sujetos a tolerancia de manufactura.

NOTA: Por norma este producto se marca a una temperatura de 75°C/90°C pero el material utilizado en Conductores Arsa es para una temperatura de 105°C.

PcDeacitec S.A. de C. V. Plaza Comercial Esmeralda

Calz. del Hueso 921 Local 60, 1er piso Col. Granjas Coapa, Tlalpan CDMX C.P. 14330, A dos cuadas de la estación MetroBus Calz. del Hueso Tel. 55 55 2636-8728, WhatsApp: 52 1 55 74 55 8673